

SCHEDA TECNICA

Famiglia: **SNOWGEMS**

Design: **Annalisa Dominoni, Benedetto Quaquaro**

Elemento fonoassorbente "Snowsound Technology" sospeso a soffitto con cavi.

Descrizione pannelli:

Pannelli con entrambe le facce a sezione convessa spessore 36 mm costituiti da un'imbottitura interna in fibra di poliestere a densità variabile, decrescente verso il cuore dei pannelli, rivestiti su ambo i lati da tessuto in poliestere Trevira CS® solidamente applicato all'imbottitura. I pannelli sono bifrontali, con le stesse caratteristiche su ambo i lati ed sono caratterizzati dal bordo rigido ottenuto mediante la lavorazione dei pannelli stessi, senza presenza di alcun telaio di sostegno e irrigidimento. I pannelli sono dotati di foro passante per l'inserimento del tubolare della struttura e sono completati ognuno da ghiera sagomata in zama cromata. I pannelli di dimensioni 50x50 cm e 36x57,5 cm possono ruotare sul proprio asse.

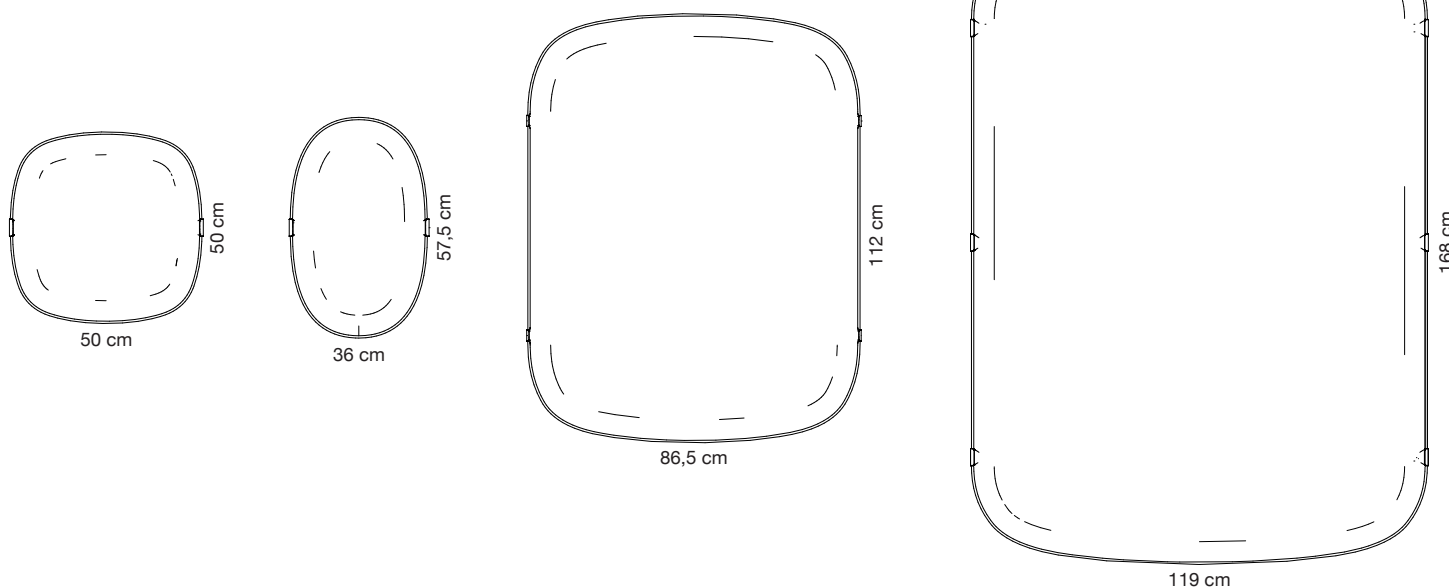
I pannelli hanno **Classe1 Italia** di reazione al Fuoco ed **Euroclass B-s2, d0**.

I pannelli sono certificati **Greenguard Gold**, che convalida le loro caratteristiche di bassa emissione di COV ed il loro contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

I pannelli sono **riciclabili al 100%** e hanno un contenuto di formaldeide non rilevabile secondo la norma UNI EN 717-2, non contengono feltri o altri materiali di origine organica difficilmente riciclabili.

I pannelli sono stati testati in camera riverberante secondo la norma UNI EN ISO 354 ed hanno **"Classe di Assorbimento Acustico A"**, in accordo con la norma UNI EN ISO 11654.

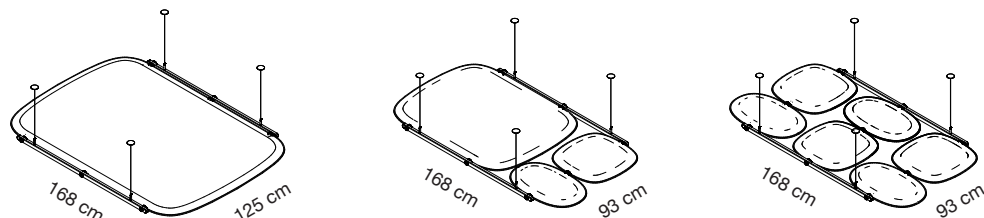
Dimensioni pannelli:



I prodotti descritti in questa scheda tecnica sono muniti di marcatura CE ai sensi della norma di prodotto armonizzata EN 13964 per la destinazione d'uso come controsoffitto.

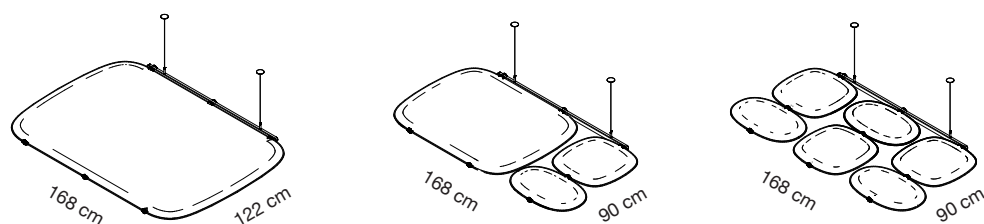
Descrizione struttura moduli base dotati di 1/3/6 pannelli:

Struttura in acciaio composta da montanti in tubolare a sezione rettangolare 20x30 mm con bordi arrotondati ed estremità stondate e chiuse con piegatura e saldatura. I montanti presentano 3 fori passanti per il fissaggio dei tubolari per l'innesto dei pannelli. Il fissaggio dei tubolari ai montanti avviene mediante rondelle e ghiera in zama cromata e vite M8x40. Nella parte superiore i montanti sono dotati di due bussole filettate alle quali si fissano degli elementi cilindrici $\varnothing$ 10 mm che permettono la regolazione millimetrica in altezza dei cavi mediante sistema a pressione con blocco di sicurezza. L'aggancio a soffitto avviene mediante quattro cavi in acciaio $\varnothing$ 1,5 mm e quattro piastre circolari in acciaio cromato $\varnothing$ 40 mm dotate di due fori per la viteria di ancoraggio al soffitto.



Descrizione struttura moduli seguito dotati di 1/3/6 pannelli:

Struttura in acciaio per moduli seguito composta da un montante in tubolare a sezione rettangolare 20x30 mm con bordi arrotondati ed estremità stondate e chiuse con piegatura e saldatura. Il montante presenta 3 fori passanti per il fissaggio dei tubolari per l'innesto dei pannelli. Il fissaggio dei tubolari al montante iniziale/finale avviene mediante rondelle e ghiera in zama cromata e vite M8x40; il fissaggio ai montanti intermedi mediante grani in acciaio M8x50 che collegano i tubolari in sequenza. Nella parte superiore i montanti sono dotati di due bussole filettate alle quali si fissano degli elementi cilindrici $\varnothing$ 10 mm che permettono la regolazione millimetrica in altezza dei cavi mediante sistema a pressione con blocco di sicurezza. L'aggancio a soffitto avviene mediante quattro cavi in acciaio $\varnothing$ 1,5 mm e quattro piastre circolari in acciaio cromato $\varnothing$ 40 mm dotate di due fori per la viteria di ancoraggio al soffitto.



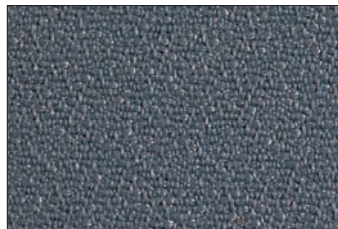
Colori disponibili:

8002



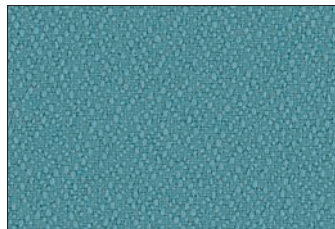
Bianco ghiaccio

8007



Grigio scuro

4067

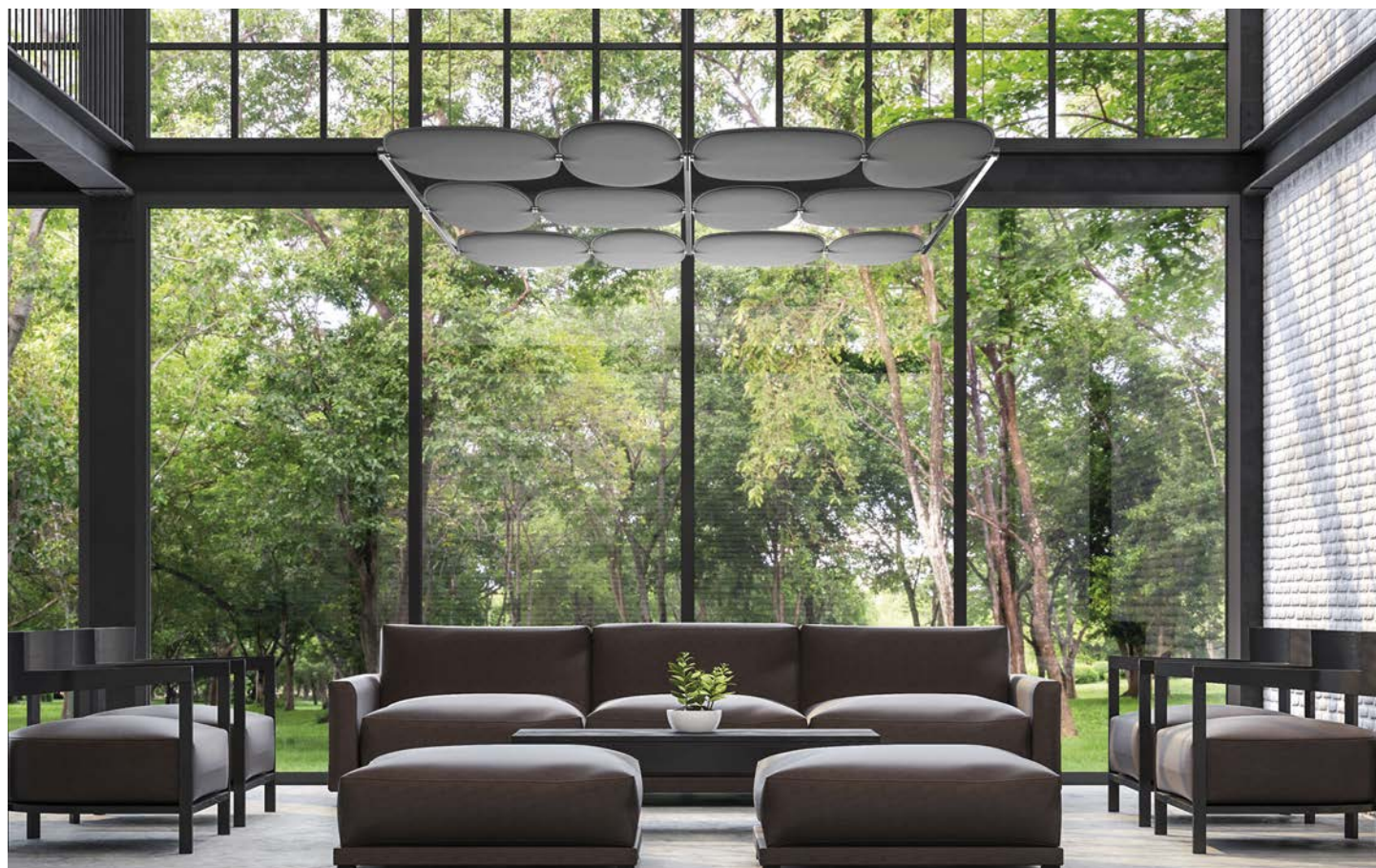


Acquamarina

7074



Rosa quarzo



Caimi Brevetti S.p.A. si riserva, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di modificare senza preavviso i materiali, le caratteristiche tecniche ed estetiche, nonché le dimensioni degli elementi illustrati nella presente scheda tecnica le cui immagini e colori sono puramente indicativi.